



PROJEKTANT  REINVEST spol. s r. o., K Novému dvoru 897/66, 142 00 Praha 4			INVESTOR  Město Kolín Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1	
AKCE Rekonstrukce ulice Nerudova				STUPĚŇ DZS, DPS
HLAVNÍ ING. PROJEKTU ing. Marek Raška	KATASTR Kolín	ČÁST D.1.3 - PBŘ		ČÍSLO SOUPRAVY
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Jiří Sobol	STUPĚŇ			
SPOLUAUTOR ---	SOUŘ. SYSTÉM JTSK	DATUM 2/2018	PŘÍLOHA	
KRESLIL	MĚŘÍTKO	VARIANTA		
ZAMĚŘIL	POČET FORMÁTŮ	ČÍSLO ZAKÁZKY		

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

Název stavby: Rekonstrukce ulice Nerudova
Místo stavby: město Kolín
Katastrální území: Kolín (668150)

1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ

Stavebník / Investor: Město Kolín
Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín

1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

Generální projektant

Název: REINVEST spol. s r. o.,
K Novému dvoru 897/66,
142 00 Praha 4

1.4 STRUČNÝ POPIS NÁVRHU STAVBY, JEJÍ FUNKCE, VÝZNAM A UMÍSTĚNÍ.

Předmětem projektu je rekonstrukce komunikace Nerudova včetně chodníků a parkovacích pásů.

2. POŽÁRNÍ ODOLNOST

Předmětem tohoto požárně bezpečnostního řešení je posouzení rekonstrukce komunikace z hlediska požární bezpečnosti. Rekonstrukce je posuzována podle následujících norem:

- * ČSN 73 0802-Požární bezpečnost staveb. Nevýrobní objekty
- * ČSN 73 0873-Požární bezpečnost staveb. Zásobování požární vodou
- * Vyhláška 246/2001 Sb., § 41
- * Vyhláška 23/2008 Sb.

Výchozí podklady
a/ výkres komunikace,
b/ informace od hlavního projektanta stavby,
c/ výše uvedené čs. státní normy,

Zařízení pro protipožární zásah: Opravovaná veřejná komunikace vyhovuje požadavkům podle ČSN 73 0802 a je řešená podle ČSN 73 6100, ČSN 73 6110 a ČSN 73 6114, komunikace v místě stavby nemá vjezdy na okolní pozemky, nemá vlastní nástupní plochy. V místě stavby se nacházejí vstupy z chodníku do okolních budov. Ty budou během stavby řešeny po provizorních chodnících (prkené dřevěné podlahy) a musí být během celé stavby přístupné a volné.

Všechny napojení a křížení na stavebním úseku a v jeho okolí splňují podle obalových křivek průjezd nákladního vozidla (požární technika).

Zásobování požární vodou - Vnější odběrní místo tvoří dva stávající podzemní požární hydranty v místě stavby, které musí projít funkční kontrolou. Požární hydranty jsou umístěny mimo požárně nebezpečný prostor objektů. Přístupová komunikace umožňující příjezd k vnějšímu odběrnímu místu požární vody alespoň do vzdálenosti 9 m musí být trvale přístupná pro mobilní požární techniku. K vnějšímu odběrnímu místu musí být trvale zajištěn volný přístup a doporučuje se pro obsluhu armatur vnějšího odběrního místa vytvořit volnou manipulační plochu o velikosti alespoň 3m². Požární hydrant musí být označen tabulkou tak, aby byl jednoznačně zřejmý jejich účel.

Rozsah staveniště je dán jednotlivými úpravami. Na staveništi je dodavatel povinen dodržovat platné bezpečnostní předpisy a předpisy související. Stavební práce budou prováděny za částečného omezení dopravy

V návrhu úprav jsou obsaženy běžné práce a technologie prováděné při stavbách a opravách komunikací. Je třeba dodržet příslušné ČSN a další prováděcí a technologické postupy. Před zahájením prací je nutné zajistit jednoznačné vytýčení sítí technického vybavení za účasti správců.

Projektovou dokumentaci dopravních opatření a DIR zajistí zhotovitel.

Během všech prací je zhotovitel povinen dodržovat platné bezpečnostní předpisy a předpisy související. V této PD jsou obsaženy běžné práce a technologie prováděné při stavbách, opravách a údržbách komunikací.

Dále je při realizaci díla respektovat:

zákon č. 458/2000 Sb. (energetický zákon) ve znění zákona 151/2002 Sb., č. 262/2002 Sb., č. 309/2002 Sb., č. 278/2003 Sb., č. 356/2003 Sb., č. 670/2004 Sb., č. 91/2005 Sb., č. 134/2005 Sb., č. 186/2006 Sb. a č. 342/2006 Sb. (ochranná pásma – zejména § o velikosti ochranných pásem, § o ochraně venkovních a kabelových vedení, § o omezeních v blízkosti ochranných pásem)

zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)

zákon č. 17/1992 Sb. o životním prostředí

zákon č. 151/2000 Sb. o telekomunikacích

vyhlášku č. 111/1964 Sb. zák. o provádění zákona o telekomunikacích ve znění pozdějších předpisů

vyhlášku č. 50/1978 Sb. zák. o odborné způsobilosti v elektrotechnice ve znění vyhl. č. 98/1982 Sb., příp. novějších předpisů

výnos č. 214/1984 FMSp a FMD o zabezpečení podzemních telekomunikačních vedení a zařízení před poškozením cizími zásahy včetně směrnice k zabezpečení č. 11/1985 (?)

zákon č. 266/1994 Sb. o drahách

vyhlášku č. 52/1964 Sb. zák. o provádění zákona o drahách ve znění pozdějších předpisů

veškeré zákony, vyhlášky a další předpisy se rozumí dle nejnovějšího znění